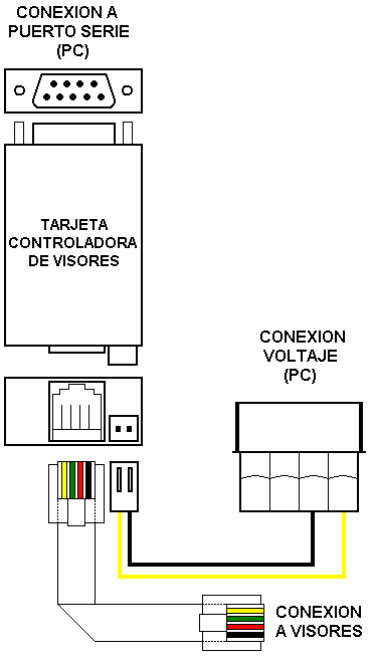
VISOR SIPTAR

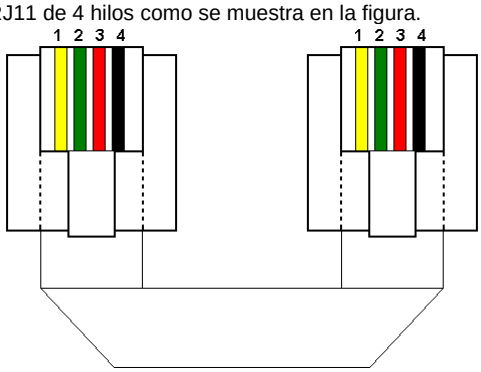
VSIP – 1000

CONEXIÓN.



Como se muestra en la figura:
Conecte un extremo de la TARJETA CONTROLADORA DE VISORES al puerto serie del CPU. Tenga en cuenta el número de puerto serie en el CPU donde conecta la tarjeta, esto para efectos de funcionamiento y configuración de los visores.
La conexión de visores se hace por medio de un cable ponchado (1 a 1)* con un conector RJ11 a cada extremo.
La conexión de voltaje se hace por medio de un conector hacia la fuente de voltaje del CPU.

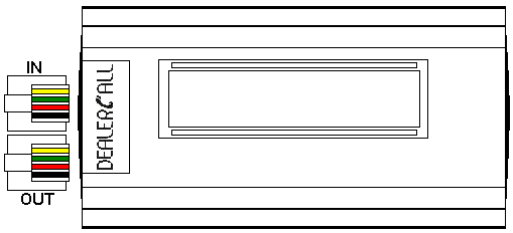
El ponchado del cable a utilizar para hacer la conexión entre los visores, y con la TARJETA CONTROLADORA DE VISORES se hace 1 a 1 con conectores RJ11 de 4 hilos como se muestra en la figura.

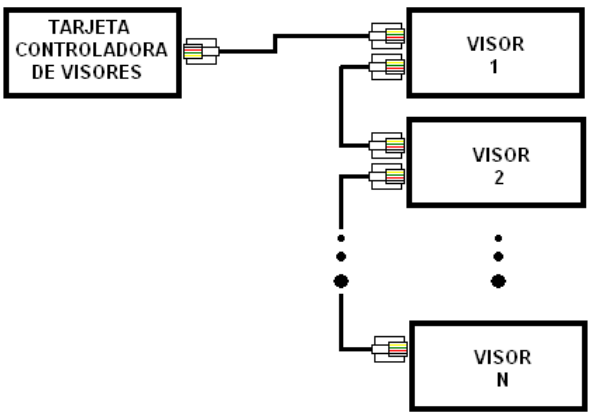


PONCHADO 1 A 1 CON CONECTOR RJ11.

CONEXIÓN DE VISORES.

La conexión de visores se hace de acuerdo a la figura, tenga en cuenta que el ponchado del cableado se hace 1 a 1.





CONFIGURACION DE HYPER TERMINAL.

Para abrir Hyper Terminal siga alguna de las dos siguientes rutas:

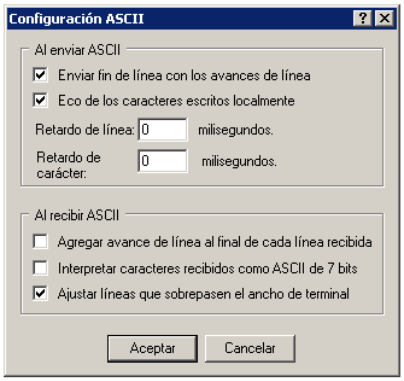
1. Inicio > Ejecutar… > Hypertrm.exe
2. Inicio > Todos los programas > Accesorios > Comunicaciones > Hyper Terminal

En el cuadro **Descripción de la conexión**:
Escriba un nombre en el recuadro y elija un icono de los suministrados para efectos de identificar la conexión.
Haga click en **Aceptar**

En el cuadro **Conectar a**:
Elija **Conectar usando**, y elija el puerto serie COM donde tiene conectada la tarjeta controladora de visores.
Haga click en **Aceptar**

En el cuadro **Propiedades de COMX**, donde X es el número de puerto elegido:
Elija la opción **Restaurar predeterminados**.
Haga click en **Aceptar**

Quedara abierta la ventana de la conexión Hyper Terminal con el nombre que se le haya dado.
En el menú **Archivo**, haga click en **Propiedades**. A continuación en la pestaña **Configuración** elija la opción **Configuración ASCII…**, y configure como se muestra en la figura.


Configuración ASCII
Al enviar ASCII
Enviar fin de línea con los avances de línea
Eco de los caracteres escritos localmente
Retardo de línea: 0 milisegundos.
Retardo de carácter: 0 milisegundos.
Al recibir ASCII
Agregar avance de línea al final de cada línea recibida
Interpretar caracteres recibidos como ASCII de 7 bits
Ajustar líneas que sobrepasen el ancho de terminal
Aceptar
Cancelar

Haga click en **Aceptar**
Haga click en **Aceptar**
Si lo desea guarde la configuración, en **Archivo**, **Guardar como**, de manera que pueda utilizarla en otro momento.

PROGRAMACION DEL VISOR.

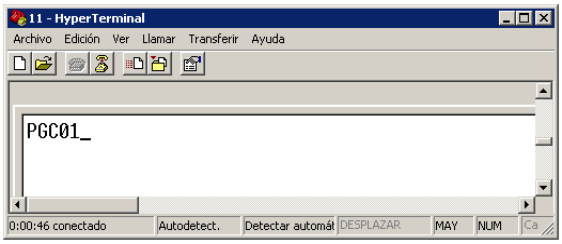
Una vez tenga configurado el Hyper Terminal, y tenga la controladora de visores conectada al puerto serie COMX, y energizada, haga el siguiente procedimiento:

1. Abra el Hyper Terminal ya configurado
2.Conecte el visor a programar (Si ya lo tiene conectado, desconectelo y vuelvalo a conectar). Al momento de conectarlo usted tendra aproximadamente 5 segundos para enviar el comando de programación.
3. Escriba en el Hyper Terminal la secuencia de programación dando un espacio de 1 seg aproximado entre carácter y carácter.

Programar Número de Cabina:

Secuencia de programación:
P G C XX
Donde XX corresponde al número de cabina

Ej:



Se programo el visor como CABINA # 1

Programar Visualización de rutas en el visor:

Esta programación aplica para las rutas locales de la ciudad de origen, para evitar que al marcar un número local en el visor se visualice el número antecedido del indicativo del operador nacional, y el indicativo de la ciudad.

Ej: para Bogotá si se marcara 8002525, en el visor aparecerá 8002525 por que el número marcado corresponde a una llamada Local.
Pero si marca 8266000, en el visor aparece 0518266000 porque el número marcado corresponde a una llamada Local Extendida

Secuencia de programación:
P G N M Y Z
Donde:
N corresponde al indicativo del departamento
M corresponde al primer digito del número a marcar
Y corresponde al rango inicial del segundo digito a marcar
Z corresponde al rango final del segundo digito a marcar

Ej: para Bogotá:

Secuencia de programación	Oculta indicativos para las series
P G 1 **2 0 9**	**20**XXXXX a **29**XXXXX
P G 1 **3 0 9**	**30**XXXXX a **39**XXXXX
P G 1 **4 0 9**	**40**XXXXX a **49**XXXXX
P G 1 **5 0 9**	**50**XXXXX a **59**XXXXX
P G 1 **6 0 9**	**60**XXXXX a **69**XXXXX
P G 1 **7 0 9**	**70**XXXXX a **79**XXXXX
P G 1 **8 0 1**	**80**XXXXX a **81**XXXXX
P G 1 **9 0 9**	**90**XXXXX a **99**XXXXX

IPCOL NETWORS.
PBX. (57) 1 2112433.
www.ipcol.ath.cx ipcol.ath.cx@hotmail.com

Este manual no constituye, una garantía de, o alguna representación con respecto a, la información del equipo cubierto. Este manual está sujeto a cambios sin aviso previo; IPCOL Networs no tiene ninguna obligación de proporcionar actualizaciones ni correcciones de este manual. Es más, IPCOL Networs también se reserva el derecho, sin notificación previa, de hacer cambios en el diseño del equipo o sus componentes si lo considera apropiado. No se hace ninguna representación de que este manual esté completo o correcto en todo lo respectivo e IPCOL Networs no será responsable de ningún error u omisión. En ningún evento IPCOL Networs será responsable por incidente o daño consecuente en conexión con el uso de este manual. Ninguna parte de este documento puede ser fotocopiado o reproducido sin el consentimiento previo por escrito de IPCOL Networs.
HECHO EN COLOMBIA. 2008.